

7 medici români care au inovat medicina mondială. Erau creștin-ortodocși





Ca să celebrăm altfel Anul Omagial al pastorației și îngrijirii bolnavilor, Basilica.ro (https://basilica.ro/) prezintă șapte medici români care au revoluționat medicina mondială.

Prezentăm numele în ordinea cronologică a celor mai răsunătoare realizări pe care le-au avut pe plan mondial. Cu excepția unui singur medic din această listă, toți au devenit membri ai Academiei Române.

Dr. Victor Babeș (1854-1926)

(https://basilica.ro/wp-content/uploads/2024/04/Victor_Babes.jpg)
Dr. Victor Babeş, co-autorul primului tratat complet de bacteriologie medicală din lume. Sursa foto: Muzeulbucurestiului.ro



1885 – Împreună cu profesorul Victor André Cornil, a scris primul tratat de bacteriologie din lume intitulat „Bacteriile și rolul lor în anatomia și histologia patologică a bolilor infecțioase", lucrare premiată de Academia de Științe din Paris.

În 1887 a înființat primul Institut de Patologie și Bacteriologie din România.

În cercetările sale a identificat peste 40 de microroganisme patogene care îi poartă numele.

În 1900, la un congres internaţional de Zoologie la Londra, au fost clasificaţi paraziţii care îi poartă numele – din clasa Babesia – pe baza descoperirilor lui. Activitatea sa a influenţat dezvoltarea ulterioară a medicinei veterinare. El a introdus vaccinarea antirabică în ţara noastră.

Victor Babeș a descoperit și o metodă de depistare timpurie a cancerului genital feminin. Analiza, care este un examen al celulelor, îi poartă numele, împreună cu numele unui alt cercetător care a contribuit la ea, dr. George Papanicolau.

Dr. Mina Minovici (1858-1933)



(https://basilica.ro/wp-content/uploads/2024/04/mina-minovici-historia.jpg)
Dr. Mina Minovici a creat primul institut de medicină legală din Europa. Sursa foto: Historia

1892 – A înființat Morga Orașului București, dotată cu săli de autopsie, laboratoare, bibliotecă.

Aceasta a fost redenumită în 1898 ca Institutul Medico-Legal, prima astfel de instituție din lume. Deţinea cea mai performantă tehnologie de laborator din Europa, mai ales în domeniul toxicologiei. A servit drept model pentru toate ţările din Europa, care au creat în următorii ani instituţii similare.

Dr. Constantin I. Parhon (1874-1969)



(https://basilica.ro/wp-content/uploads/2024/04/c-i-parhon.jpeg)
Dr. Constantin I. Parhon, autorul primei cărți de endocrinologie din lume. Foto: Agerpres

1909 – A scris prima carte de endocrinologie din lume, intitulată „Les secretions interns" (Secrețiile interne).

În 1939, a fost implicat în organizarea la București a primului congres european de endocrinologie.

„Tulburările funcțiilor endocrine stau la baza unui mare număr de procese patologice și nu pare excesiv să ne gândim că nu există un singur proces fără un coeficient endocrin", transmitea (https://www.rador.ro/2019/08/09/portret-c-i-parhon-parintele-endocrinologiei-romanesti-fost-presedinte-al-radiodifuziunii-romane-2/) el la evenimentul științific.

Dr. Nicolae Paulescu (1869-1931)



(https://basilica.ro/wp-content/uploads/2024/04/Nicolae-Paulescu-wikipedia.org_.jpg)
Dr. Nicolae Paulescu, descoperitorul insulinei. Foto: Wikimedia Commons

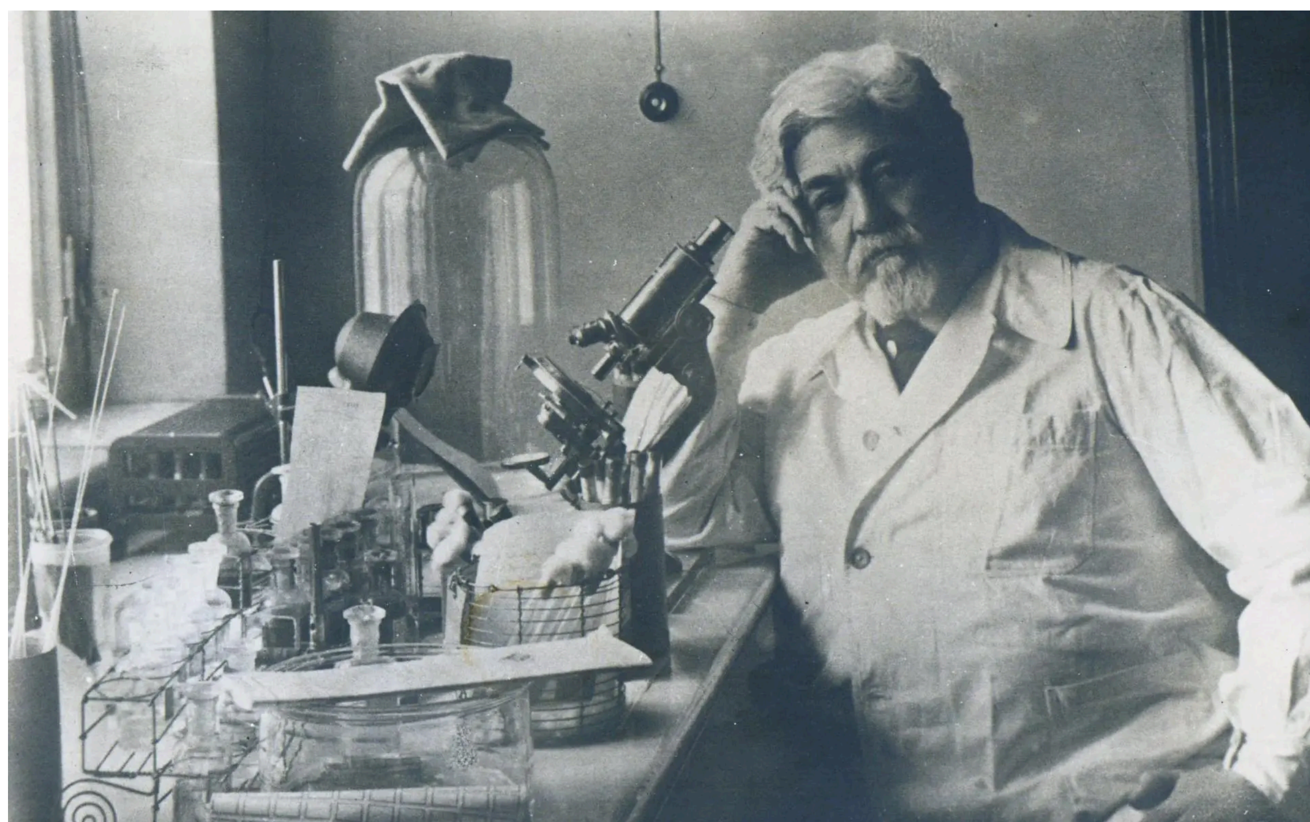
1916 – A descoperit o substanță antidiabetică în pancreas, pe care a numit-o *pancreină* – insulina de astăzi. A injectat-o unui câine cu diabet, observând un efect de normalizare a nivelului glicemiei. Cercetările au fost întrerupte în perioada Primului Război Mondial, dar, în 1921, a publicat „Pancreina și procedura fabricației sale”.

Un an mai târziu, canadienii Fr. Grant Banting și Ch. Herbert Best anunțau descoperirea insulinei. În 1923, aceștia au primit Premiul Nobel pentru Medicină. Dr. Nicolae Paulescu a scris juriului că el descoperise primul substanța și efectele ei, dar cererea sa de recunoaștere a fost respinsă.



Comitetul Nobel a recunoscut meritele românului abia în 1969, în urma campaniei inițiate de fiziologul scoțian Ian Murray.

Dr. Ioan Cantacuzino (1863-1934)



(https://basilica.ro/wp-content/uploads/2024/04/ion-cantacuzino-rfi.ro_.jpg)
Dr. Ioan Cantacuzino, creatorul primei Legi sanitare românești și artizanul celei de a doua campanii de vaccinare anti-BCG din Europa. Sursa foto: RFI

Fondatorul școlii românești de imunologie și patologie experimentală a studiat la Paris Științele naturii, Filosofia și Medicina. A fost artizanul Legii sanitare românești din 1910, care i-a purtat numele.

În 1913, a salvat Armata Română de o epidemie de holeră cu ajutorul unui vaccin administrat printr-o metodă proprie, care îi poartă numele. A condus campaniile antiepidemice pentru combaterea tifosului exantematic și a holerei în timpul Primului Război Mondial.

1926 – a făcut din România a doua țară din lume, după Franța, care a introdus vaccinul BCG (împotriva Bacilului Calmette-Guérin), pentru imunizarea nou-născuților împotriva tuberculozei.

A fost membru în Comitetul de Igienă al Ligii Națiunilor, al societăților de Biologie, de Patologie Exotică și al Academiei de Științe din Paris, precum și Doctor *Honoris Causa* al multor universități franceze.

Dr. Ana Aslan (1897-1988)



(https://basilica.ro/wp-content/uploads/2024/04/ana-aslan-scaled.jpeg)
Dr. Ana Aslan, medic, fondatoarea geriatriei și gerontologiei. Foto: Agerpres

1952 – după ani de cercetări, a creat rețeta pentru „vitamina H3” (Gerovital), care tratează fenomenul de îmbătrânire și boli ale bătrâneții ca ateroscleroza, vitiligo, sclerodermia și altele.

În același an a înființat, la București primul Institut de Geriatrie și Gerontologie din lume. Modelul de organizare a institutului a fost recomandat de Organizația Mondială a Sănătății.

În 1955, a publicat, împreună cu prof. dr. Constantin I. Parhon, lucrarea „Novocaina – factor eutrofic și întineritor”.

În 1958, a început distribuirea pe scară largă a Gerovitalului, patentat de Ministerul Sănătății din România și ulterior brevetat zeci de țări din întreaga lume, ca medicament anti-îmbătrânire.

Au apelat la acest tratament celebrități de talie mondială ca pictorul Salvador Dali, actorii Charlie Chaplin și Marlene Dietrich, miliardarul Aristotel Onassis și Jacqueline Kennedy, fosta Primă Doamnă a Statelor Unite, oameni de stat ca Indira Gandhi, generalul de Gaulle sau Iosip Broz Tito.

Dr. George Emil Palade (1912-2008)



(https://basilica.ro/wp-content/uploads/2024/04/GEP-nobelprize-org.jpg)



Dr. George Emil Palade, primul câștigător de origine română al Premiului Nobel. Foto: Nobelprize.org

1974 – a devenit primul român care a primit Premiul Nobel pentru descoperiri fundamentale în biologia celulară.

A fost premiat pentru explicarea mecanismului celular al producției de proteine, în urma descoperirii unor particule din citoplasma celulei care sunt bogate în ARN (acid ribo-nucleic) și la nivelul cărora se realizează biosinteza proteinelor. Acestea poartă numele de ribozomii sau corpusculii lui Palade (https://www.rador.ro/2022/11/19/portret-george-emil-palade-laureat-al-premiului-nobel-geniul-care-a-descifrat-balanta-energiei-vietii/).

Împreună cu Philip Siekevitz, a stabilit definitiv rolul crucial în producerea de energie celulară al mitocondriilor.

Era născut, crescut și educat în România, dar și-a desfășurat activitatea științifică în Statele Unite ale Americii.

NapocaNews

10-04-2024

Evenimente (https://www.napocanews.ro/category/evenimente-2) lumea (https://www.napocanews.ro/tag/lumea), medici (https://www.napocanews.ro/tag/medici), napocanews (https://www.napocanews.ro/tag/napocanews), revolutionat (https://www.napocanews.ro/tag/revolutionat), romani (https://www.napocanews.ro/tag/romani)

Lansarea în limba maghiară a volumului „Toată vremea-și are vreme". Tot mai mulți maghiari trec la ortodoxie (https://www.napocanews.ro/2024/04/lansarea-in-limba-maghiara-a-volumului-toata-vremea-si-are-vreme-tot-mai-multi-maghiari-trec-la-ortodoxie.html)

Matei Basarab comemorat la Arnota. Domnitor al credinței românești (https://www.napocanews.ro/2024/04/matei-basarab-comemorat-la-arnota-domnitor-al-credintei-romanesti.html)

Comentati

- Name (required)

  Your Name

- Mail (required)

  Your Email

- Website

  Your Website

Your Comment Here...



Submit Comment

Caută în site

Search

Categorii

- Administratie (https://www.napocanews.ro/category/social)
- Cultura (https://www.napocanews.ro/category/cultura-2)
- Economie (https://www.napocanews.ro/category/economie)
- Editorial (https://www.napocanews.ro/category/editorial)
- Evenimente (https://www.napocanews.ro/category/evenimente-2)
- Externe (https://www.napocanews.ro/category/externe)
- General (https://www.napocanews.ro/category/eveniment)
- Lifestyle (https://www.napocanews.ro/category/lifestyle)
- Monden (https://www.napocanews.ro/category/monden)
- Politica (https://www.napocanews.ro/category/politica)
- Spiritualitate (https://www.napocanews.ro/category/spiritualitate)
- Sport (https://www.napocanews.ro/category/a-sport)
- Stirea zilei (https://www.napocanews.ro/category/stirea-zilei)

Ultimele Stiri

- Ideologii mizerabile (https://www.napocanews.ro/2024/04/ideologii-mizerabile.html)
- Bombardament de precizie israelian. Trei băieți ai liderului Hamas uciși (https://www.napocanews.ro/2024/04/bombardament-de-precizie-israelian-trei-baieti-ai-liderului-hamas-ucisi.html)
- Ungaria lui Orban promovează în Europa un lanț de magazine rusesc cu produse ieftine. Budapesta invadată de ruble (https://www.napocanews.ro/2024/04/ungaria-lui-orban-promoveaza-in-europa-un-lant-de-magazine-rusesc-cu-produse-ieftine-budapesta-invadata-de-ruble.html)



Banca Națională a României lansează o monedă din aur, o monedă din argint și o monedă din tombac cuprat cu tema „200 de ani de la nașterea lui Avram Iancu” (https://www.napocanews.ro/2024/04/banca-nationala-a-romaniei-lanseaza-o-moneda-din-aur-o-moneda-din-argint-si-o-moneda-din-tombac-cuprat-cu-tema-200-de-ani-de-la-nasterea-lui-avram-iancu.html)

Ministrul Culturii interzice două filme rusești în România (https://www.napocanews.ro/2024/04/ministrul-culturii-interzice-doua-filme-rusesti-in-romania.html)

Parteneri - R3Media.ro

Lista completă a tuturor candidaților la europarlamentare. În cursă au intrat și surprize: Alternativa Dreaptă, Alianța România Socialistă și Florin Călinescu (https://r3media.ro/lista-completa-a-tuturor-candidatilor-la-europarlamentare-in-cursa-au-intrat-si-surprize-alternativa-dreapta-si-alianta-romania-socialista-florin-calinescu/)

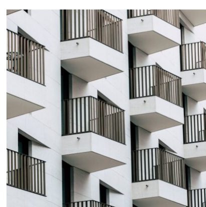


Biroul Electoral Central a publicat lista completă a candidaților și partidelor politice, care vor candida la alegerile europarlamentare din această…

Read more » (https://r3media.ro/lista-completa-a-tuturor-candidatilor-la-europarlamentare-in-cursa-au-intrat-si-surprize-alternativa-dreapta-si-alianta-romania-socialista-florin-calinescu/)

Source: Arhive PARTENER | R3media | Published: 09-04-2024 - 23:54

JAF la drumul mare: Coaliția PSD-PNL vrea să TRIPLEZE taxa pe locuințe. Primul pas spre forțarea românilor să renunțe la proprietăți? (https://r3media.ro/jaf-la-drumul-mare-coalitia-psd-pnl-vrea-sa-tripleze-taxa-pe-locuinte-primul-pas-spre-fortarea-romanilor-sa-renunte-la-proprietati/)



Coaliția PSD-PNL își dorește creșterea impozitelor pe proprietate, aceste biruri urmând a fi triplate, informează Prima News. Impactul va fi…

Read more » (https://r3media.ro/jaf-la-drumul-mare-coalitia-psd-pnl-vrea-sa-tripleze-taxa-pe-locuinte-primul-pas-spre-fortarea-romanilor-sa-renunte-la-proprietati/)

Source: Arhive PARTENER | R3media | Published: 07-04-2024 - 22:52

Șoferii de mașini electrice se declară surprinși de cât de repede se uzează anvelopele, din cauza greutății vehiculelor (https://r3media.ro/soferii-masini-electrice-surprinsi-uzura-anvelope-greutate-vehicule/)



Posesorii de mașini electrice se plâng de faptul că anvelopele acestora se uzează mai repede decât la mașinile clasice. Acest…

Read more » (https://r3media.ro/soferii-masini-electrice-surprinsi-uzura-anvelope-greutate-vehicule/)



Source: Arhive PARTENER | R3media | Published: 05-04-2024 - 22:25

